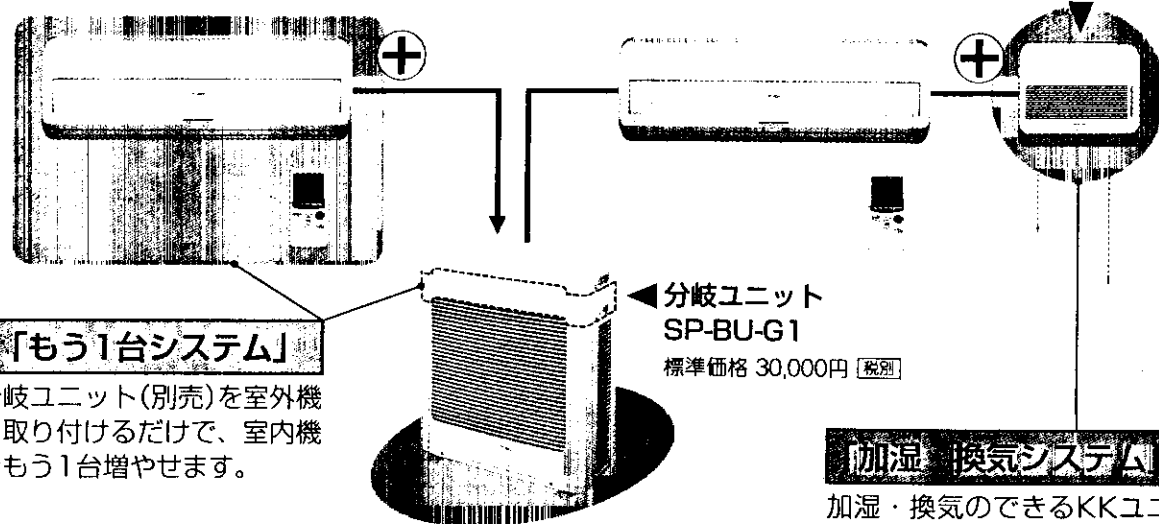
別売品について

——ふやせる快適ファミリーシステム——

KKユニット
SP-KU-G1
本体標準価格 20,000円 税別

◀分岐ユニット
SP-BU-G1
標準価格 30,000円 税別

「もう1台システム」
分岐ユニット(別売)を室外機に取り付けるだけで、室内機をもう1台増やせます。

「加湿・換気システム」
加湿・換気のできるKKユニット(別売)をプラスすれば、より質の高い空調ができます。

●長年ご使用のエアコンの点検をぜひ!

このようなことはありませんか	●コゲくさい臭いがする。電源コード、プラグが異常に熱い。 ●運転音が異常に高くなる。 ●室内機から水漏れがする。 ●漏電しゃ断器がひんぱんに落ちる。 ●その他の異常や故障がある。	▶	電源スイッチを「切」にし、コンセントから電源プラグを抜いて(またはブレーカーを"OFF"にして)必ず販売店に点検・修理をご相談ください。 費用など詳しいことは、販売店にご相談ください。

お客様メモ

購入年月日・購入店名を記入しておいてください。
サービスを依頼されるときに便利です。

形　名

購入店名

電話　(　　)

購入年月日　　年　　月　　日

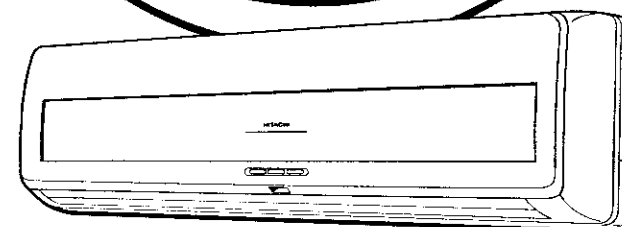
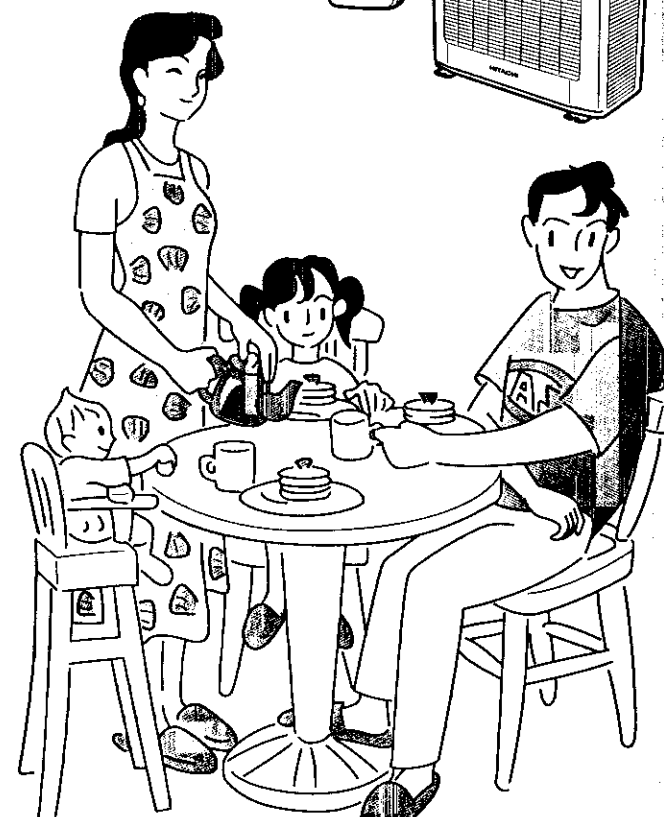
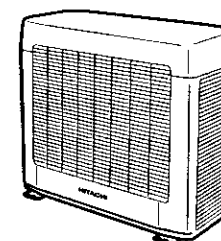
㊐ 株式会社 日立製作所
〒105 東京都港区西新橋2-15-12
電話 (03) 3502-2111

Hitachi Printing RAS-259HXD RAS-289HXD Ⓐ
DK-391
RAS-259HXD
RAS-289HXD

HITACHI

取扱説明書

日立ルームエアコン RAS-259HXD形 RAS-289HXD形

室内機RAS-259HXD形/室外機RAC-259HXD形
室内機RAS-289HXD形/室外機RAC-289HXD形

インバーター
冷房・暖房
カラッと除湿タイプ
〈セパレート壁掛形〉

もくじ

この取扱説明書をよくお読みになり、正しくご使用ください。

お読みになった後は、保証書・ご相談窓口一覧表と共に大切に保存してください。

はじめに

このルームエアコンは、一般家庭の人を対象とした空調を目的としたものです。
食品・動植物・精密機器・美術品・医薬品等の保存など特殊用途には使用しないでください。
また、能力以上の負荷で使用しないでください。

特長

『新呼吸流パネル』で お部屋を素早く暖め…

暖房のパワー＆スピードがさらにアップ！

寒くならない **カラッと除湿** は温度をさげることなく除湿したいときに便利な機能です。

標準、強力、おさえめの3段階の湿度調節ができます。

標準 ●湿度約50～60%目標の除湿で、そのときの季節にあわせて快適に除湿。

強力 ●よりパワフルな湿度約40～50%目標の除湿です。ダニ・カビの繁殖の抑制に効果的。

電気代もおトクです。

おさえめ ●湿度約60～70%の省エネ除湿です。

ランドリーモードは
雨の日が続いて洗濯物を外に干せないときなどに便利な機能です。

おでかけモードは
ジメジメする日や蒸し暑い季節、外出の間にしっかり除湿してくれる便利な機能です。

けつろモードは
窓やサッシ枠にできる結露を抑制するための便利な機能です。

潮風・サビに強い
〔耐塩塗装　室外機〕‥‥室外機の電気部品や熱交換器に塗装を行い、潮風をカバー。

安全上のご注意

● ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ正しくお使いください。
● ここに示した注意事項は、いずれも安全に関する重要な内容を記載していますので必ず守ってください。

表示と意味は、次のようになっています。

⚠警告‥‥誤った取り扱いをした時に、死亡や重傷等の重大な結果に結び付く可能性が大きいもの。
⚠注意‥‥誤った取り扱いをした時に、状況によっては重大な結果に結び付く可能性が大きいもの。

■ 図記号の示す意味は、次のとおりです。

	必ずアース線を接続してください。		禁止を表わします。
	電源プラグを必ずコンセントから抜いてください。		必ずしてほしい行為を表わします。

● お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られる所に必ず保存してください。

据え付け上の注意事項

⚠警告

● 改造は絶対に行わないでください。改造を行いますと、水漏れ・故障・感電・火災などの原因になります。

● 据え付けは、お買い上げの販売店または専門業者に依頼してください。
ご自分で据え付け工事をされ不備があると、水漏れや感電・火災などの原因になります。

⚠注意

● アースを行ってください。
アース線は、ガス管・水道管・避雷針・電話のアース線などに接続しないでください。
アースが不完全な場合は、感電の原因になることがあります。

● 設置場所によっては、漏電しゃ断器の取り付けが必要です。
漏電しゃ断器が取り付けられていないと、感電の原因になることがあります。

● 可燃性ガスの漏れる恐れのある場所へは、設置しないでください。
万一ガスが漏れて室外機の周囲にたまると、発火の原因になることがあります。

● 排水ホースは、確実に排水できるように配管してください。
不確実な場合は室内に浸水し、家財などを濡らす原因になることがあります。

● 電源は、100Vにしてください。
100V以外の電源を使うと、電気部品が加熱したり、燃焼する原因になることがあります。

移設・修理時の注意事項

⚠警告

● 異常時（こげ臭いなど）は、運転を停止して電源プラグを抜き（またはブレーカーを"OFF"にして）、お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談ください。
異常のまま運転を続けると、故障や感電・火災などの原因になります。

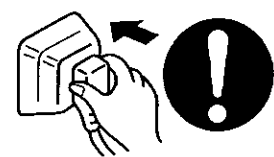
● 修理は、お買い上げの販売店または、修理窓口にご相談ください。
ご自分で修理をされ不備があると、感電や火災などの原因になります。

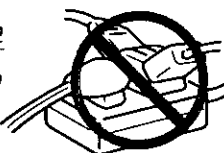
● エアコンを移動再設置する場合は、お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談ください。
ご自分で移動・再設置され、不備があると、感電や火災などの原因になります。

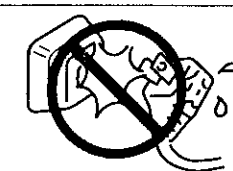
……安全上のご注意（つづき）

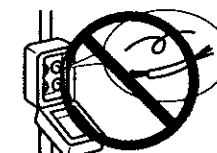
使用上の 注意事項

⚠警告

● 長時間冷風を身体に直接当てたり、冷やし過ぎないようにしてください。
体調悪化や健康障害の原因になります。

● 電源プラグは、ホコリが付着していないか確認し、ガタつきやホコリがたまらないように刃の根元まで確実に差し込んでください。ホコリがたまった状態での使用や、接続が不完全な場合は感電や火災などの原因になります。

● 電源コードは、途中で接続したり、延長コードの使用・他の電気器具とのタコ足配線やステップルなどでの固定を行わないでください。また、引っ張らないようゆとりを持たせて配線してください。感電や発熱・火災などの原因になります。

● 電源コードは、束ねたり、引っ張ったり、物を載せたり、加熱したり、加工したりしないでください。電源コードが破損する原因になります。
傷んだまま使用すると、感電や火災などの原因になります。

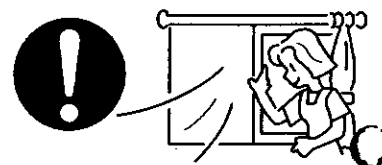
● 空気の吹出口や吸込口に、指や棒などを入れないでください。
内部でファンが高速回転しておりますので、けがの原因になります。

● 電源プラグの抜き差しにより、エアコンの運転や停止をしないでください。
感電や火災などの原因になります。

● 安全器のヒューズの代わりに、針金や銅線などを使わないでください。
故障や火災などの原因になります。

● 落雷のおそれがあるときは、運転を停止し、電源プラグも抜いてください。
落雷の程度によっては、故障の原因になります。

⚠注意

● このエアコンは、一般家庭の人を対象とした空調を目的としたものですので、食品・動植物・精密機器・美術品・医薬品等の保存など特殊用途には使用しないでください。
エアコン自体ならびにこれらの品物の品質低下の原因になることがあります。

● 濡れた手で、スイッチを操作しないでください。
感電の原因になることがあります。

● 燃焼器具と一緒に運転するときは、こまめに換気してください。
換気が不十分な場合は、酸素不足の原因になることがあります。

● エアコンの風が直接あたる所に、燃焼器具を置かないでください。
燃焼器具の不完全燃焼の原因になることがあります。

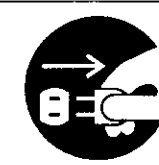
● 電源プラグを抜くときは、プラグを持って抜いてください。
コードを引っ張って抜くと、コードの内部が断線して、発熱や発火などの原因になることがあります。

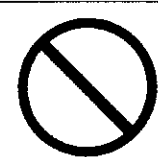
● 長期間の使用で、据付台などが傷んでないか注意してください。
傷んだ状態で放置すると、室外機の落下につながり、けがなどの原因になることがあります。

● エアコンを水洗いしないでください。
感電の原因になることがあります。

● 動植物に直接風があたる場所には設置しないでください。
動植物に悪影響を及ぼす原因になることがあります。

● 掃除をするときは必ずスイッチを「停止」にし、プラグを抜いて（またはブレーカーを“OFF”にして）ください。内部でファンが高速回転しておりますので、けがや故障の原因になることがあります。

● 長期間使わない場合は、安全のため電源プラグをコンセントから抜いて（またはブレーカーを“OFF”にして）ください。
ホコリがたまって発熱や発火などの原因になることがあります。

● 室外機の上に乗ったり、物を載せたりしないでください。
落下や転倒などにより、けがの原因になることがあります。

● 室内機の上に、花瓶など水の入った容器を載せないでください。
倒れて水がこぼれると、内部に浸水して電気絶縁が劣化し、感電の原因になることがあります。

● 冷房運転時、窓や戸を開放した状態（部屋の湿度が80%を超えたまま）などで長時間運転したり、スイング運転または、風向板を下向きにしたままで長時間運転をしないでください。
上下風向板に露がつき、ときには露が落ち、家財などを濡らす原因になることがあります。

● 能力以上の負荷（冷房・暖房能力以上の広い部屋や多勢の人が居るなど）で使用しないでください。
設定温度に達しないことや、露が落ちて家財などを濡らす原因になることがあります。

各部の名称と働き①

室内機

丸洗いパネル

電源プラグ

ハニカムネット

フィルター

空気中のチリやホコリなどをキャッチします。付属のダブルエアクリーナーを取り付けますと、タバコの煙・におい・花粉などもキャッチできます。

新呼吸流パネル

運転時には、このパネルが開きます。なお、運転開始後暖房運転の場合は冷風防止のため（予熱を行うので）最高3分間、冷房・除湿運転の場合は、風速自動のとき（臭い防止のため）約30秒間、パネルが閉じています。
運転中に停電となった場合などは、☞ ⑳ページをご覧ください。

上下風向板・左右風向板（吹出口）（☞ ⑮ページ）

リモコン

表示部

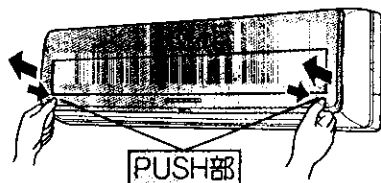
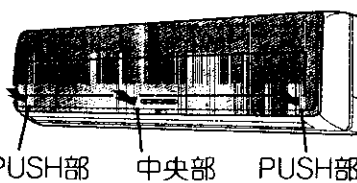
●新呼吸流パネルをむりに開けたり、取り外したりすると故障の原因になります。

⚠注意 ●新呼吸流パネル部に指などを入れないでください。けがや故障の原因になります。

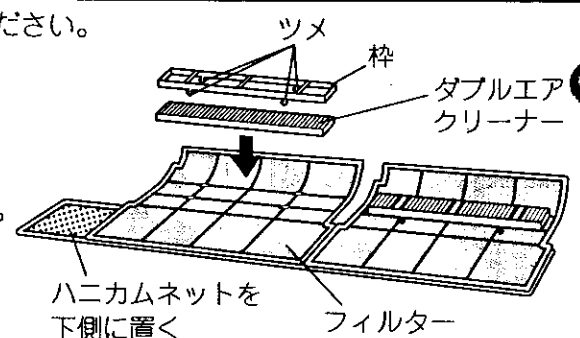
丸洗いパネルの開閉のしかた

開ける

●丸洗いパネルの左右「PUSH」部を押し、パネルを開けます。

閉める

●丸洗いパネルの左右2ヵ所の「PUSH」部と中央部を押し、パネルを取り付けます。

ダブルエアクリーナーの取り付け

●付属のダブルエアクリーナーを次の手順で取り付けてください。

1. **ハニカムネットとフィルターを取り出す。フィルターから4ヵ所のツメを外し、枠を取り外す。**
（ハニカムネットとフィルターの取り出しかたについては☞ ⑱ページ）
2. **取り外した枠に、ダブルエアクリーナーをセットする。**
3. **枠をフィルターにセットし、4ヵ所のツメを掛け、ハニカムネットとフィルターを室内機にセットする。**

室外機

排水ホース

除湿水を室外へ排水します。

配管・配線

アース線接続部（上面）

吸込口（背面と両側面）

吹出口

"暖房"時には冷風を、"冷房""カラッと除湿"時には温風を吹き出します。

室外機について

●運転を「停止」にしても、室外機のファンは電気品を冷やすために10〜60秒間回り続けます。

●暖房時には、室外機より凝縮水や霜取り時の除霜水が流れ出ます。寒冷地ではこれらの凝縮水や除霜水が氷結してしまうこともありますので、室外機に設けてある排水口をふさがないでください。

■ 室内機操作部

● 丸洗いパネルを開けた状態です。
丸洗いパネルの開閉のしかたについては☞ ⑥ページをご覧ください。

アンペア切換・応急運転スイッチ

☆**ご家庭のブレーカーが、切れてしまうようなときに使います。スイッチを"15A"にセットしますと、ブレーカー切れが防ぎやすくなります。**

●**15A（アンペア）セット時のご注意**
暖房運転の最大能力が若干低下しますので、立ち上がりに多少時間がかかります。また、外気温が低いときは、"設定温度"に達しないことがあります。

☆**電池切れなどで、リモコンが使えないとき、応急運転にセットします。**

● 応急運転にセットすると、前回の運転内容で運転します。（応急運転は15Aで運転します。）

● 電源を入れたのち、応急運転にセットすると自動運転を行います。

※通常運転の場合は左側にセットしておいてください。

電源スイッチ

長期間使わないときは、「切」にしてください。なお、室外機より電源を取っている場合は、ブレーカーを切ってください。電源が入っていると運転していなくても、制御回路内で約9Wの電気を消費します。

■ 室内機表示部

タイマーランプ（橙）

タイマー予約中に点灯します。

運転ランプ（赤・黄）

通常運転中は黄が点灯します。また、パワフル運転中（☞ ⑭ページ）には赤・黄が点灯します。

除湿　運転・パワフル　タイマー

除湿ランプ（緑）

除湿運転中に点灯します。

受信部

リモコンからの信号を受信します。

暖房運転時、次の場合に運転（黄）ランプが点滅します。

予熱中

運転開始後の約2〜3分間。

霜取り中

室外機の熱交換器に霜が付きますと、霜取りを行います。
霜取り時間は約60分に1回、5〜10分ぐらいです。

自動運転開始時

運転モードをニューロで判断している10〜15秒間。

知っておいていただきたいこと

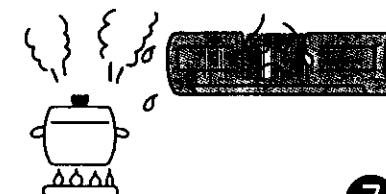
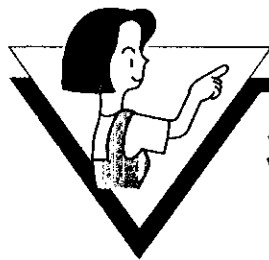
暖房の能力について

●このルームエアコンは、外気の熱を吸収して室内に運び込むヒートポンプ暖房を行いますので、外気温が下がるにつれて暖房能力は低下します。この場合はインバーターの働きで、圧縮機の回転数を上げて能力の低下を防ぎますが、それでも暖まりの悪いときは、他の暖房器具との併用をお勧めします。

ストーブなど、高温になるものは、室内機の下では使わないでください。

●エアコン暖房は、部屋全体を暖める暖房ですので、暖かく感じるまで少し時間がかかります。タイマーで早めに運転しておくことをお勧めします。（☞ ⑯ページ）

冷房と室内の熱源

●室内に冷房能力以上の熱源（多くの人が居る・熱器具を使う）がありますと、"設定室温"に到達しないことがあります。

各部の名称と働き②

運転内容、タイマー予約内容などを室内機に送信します。

リモコン表示部

送信部

送信マーク
送信したとき、点灯します。

運転／停止ボタン
押すと運転、もう一度押すと停止します。

おやすみタイマー運転ボタン
おやすみタイマー運転を開始します。(☞ ⓱ページ)

室温設定ボタン
室温を設定します。押し続けると早送りになります。(☞ ⓬ページ)

リセットスイッチ
電池交換した後や動作が正常でないときに押してください。

カラッと除湿ボタン
カラッと除湿運転を開始します。(☞ ⓾ページ)

パワフルボタン
パワフル運転を開始します。(☞ ⓮ページ)

■ **電池ケース部**
裏ぶたの▽を押しながら、ふたをずらしてはずします。(☞ ❾ページ)

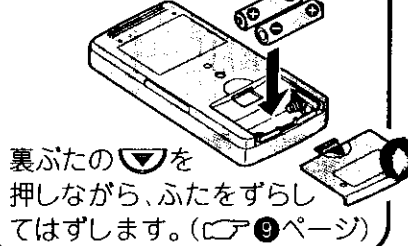
タイマー合わせ部

入タイマーボタン
入タイマーをセットするとき押します。

切タイマーボタン
切タイマーをセットするとき押します。

予約ボタン
タイマー予約の内容を室内機に予約します。

取消ボタン
タイマー予約を取消します。

加湿・換気ボタン
別売品のKKユニットをご使用の際に使います。(☞ 裏表紙)
※KKユニットに同梱しているリモコン用フタとはとりかえないでください。

(扉を開けた状態)

時刻ボタン
カレンダー(月・日)、時刻をセットするとき押します。(☞ ❾ページ)
∧ …を押すと時刻が進み、
∨ …を押すと戻ります。
押し続けると、早送りになります。

日付・現在時刻ボタン
カレンダー(月・日)、現在時刻のセットと確認に使います。(☞ ❾ページ)

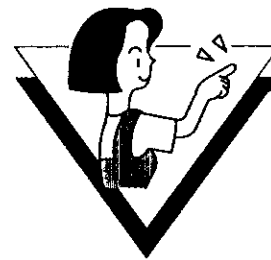
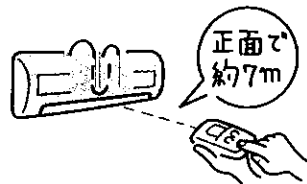
運転切換ボタン
運転の種類を選びます。(☞ ⓬ページ)

風速切換ボタン
自動・暖房・カラッと除湿・冷房・送風時の風速を選びます。(☞ ⓬ページ)

自動風向上下ボタン
上下風向板をスイングさせたり、お好みの角度に変えます。(☞ ⓯ページ)

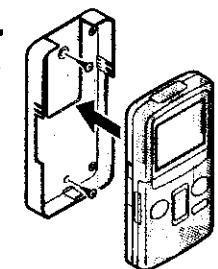
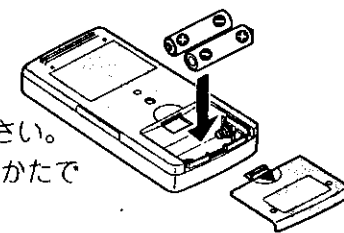
リモコンを操作するとき

● **操作は、室内機の受信部に向けて。**
受信できる距離は、正面で約7m。ただし、室内に電子点灯形の照明器具がある場合は、受信距離が短くなることがあります。

● **リモコンはていねいに扱ってください。**
落としたり、水がかかったりすると送信できなくなる場合があります。

リモコンの準備をしてください

1 乾電池を入れる

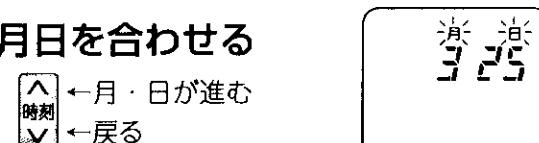
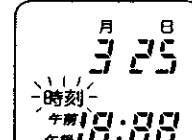
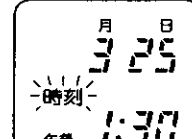
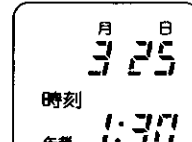
● 乾電池は単4形をお使いください。
● 乾電池の寿命は、普通の使いかたで約1年です。
(ただし、乾電池の「使用推奨期限」に近いものは、乾電池の交換が早くなる場合があります。)

● **付属の取付具で柱や壁などに取り付けて使うこともできます。**
事前に受信できることを確かめてから取り付けてください。

乾電池について

● 液晶表示がうすくなったら乾電池を取り換えてください。
● 乾電池を交換したとき、動作が正常でない場合は、乾電池を抜き取り5秒以上経過してから、再度セットするか、リセットスイッチを押してください。

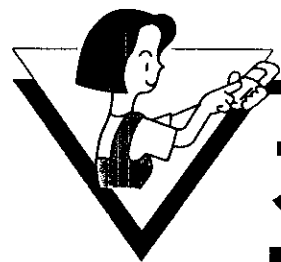
● 乾電池を誤って使うと、液漏れや破裂の危険があります。乾電池の注意文をよく読み次の点に特に注意してご使用ください。
(1) 乾電池の＋(プラス)、－(マイナス)の向きは、器具の表示どおりに正しく入れる。
(2) 新しい乾電池と古い乾電池、種類の違う電池を混ぜて使わない。
(3) 長期間(1ヵ月以上)使用しないときは、乾電池を取り出しておく。
万一液漏れしたときは、よく拭き取ってから、新しい乾電池を入れてください。

2 カレンダー(月・日)と現在時刻を合わせる
〈3月25日午後1時30分に合わせる場合〉

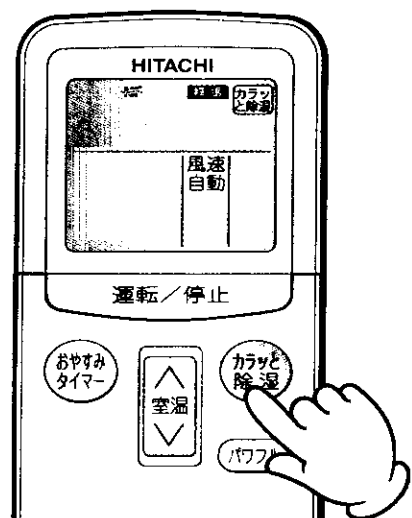
1 (時刻)ボタンを押して、月日を合わせる
● 押し続けると早送りになります。 ∧←月・日が進む ∨←戻る

2 (日付・現在時刻)ボタンを押す
● "日付"の点滅表示が点灯表示に変わり、"時刻"が点滅表示をはじめます。

3 (時刻)ボタンを押して現在時刻を合わせる
● 押し続けると早送りになります。 ∧←時刻が進む ∨←戻る

4 (日付・現在時刻)ボタンを押す
● "時刻"の点滅表示が点灯表示に変わり、10秒後自動的に消えます。

カレンダー(月・日)と現在時刻の確認のしかた (日付・現在時刻)ボタンを押してから、上記**2**と同様の手順で確認を行い、必要に応じて **1**、**3** で修正を行ってください。

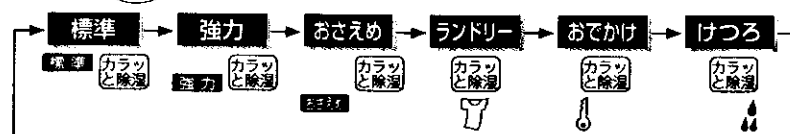
知っておいていただきたいこと

● 一部屋にエアコンを2台設置したとき、リモコンの混信を防ぎたいときは、お客様修理窓口にお問い合わせください。

月日・現在時刻を設定しないと…
● 自動運転のニューロ＆ファジイ制御が正しく働かず、運転の種類や設定温度が適切に設定されません。
● タイマー予約運転(☞ ⓰ページ)やおやすみタイマー運転(☞ ⓱ページ)はできません。また、カラッと除湿運転(☞ ⓾ページ)は、連続運転となり、タイマー運転ができません。
● 月日や時刻の設定の途中では、タイマー予約運転・おやすみタイマー運転・カラッと除湿運転ができません。

カラッと除湿運転をするには

■ (カラッと除湿) ボタンを押すと、6種類の"カラッと除湿"運転が行えます。

日付・現在時刻を必ずセットしてください。セットしないとカラッと除湿（標準、強力、おさえめ、ランドリー、おでかけ、けつろの運転）運転が連続運転となり、タイマー運転が行えません。

1 (カラッと除湿) ボタンを押す

● "ピッ"という受信音がして、運転を開始します。
(カラッと除湿) ボタンを押すたびに、次のように変わります。

停止 (運転／停止) ボタンを押す

● カラッと除湿運転から、他の運転に切換えたいときは、(運転切換) ボタンで運転の種類を切換えてください。（☞ ⑫ページ）
● お好みに応じて、室温の微調節と「風速切換」ができます。

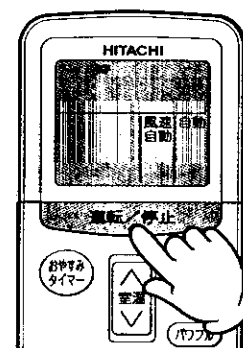
	運転の種類	このようなときに	運転のしくみ
カラッと運転のしくみ	カラッと除湿 標準 強力 おさえめ	● ジメジメするとき ● 冷房のかわりに	● ボタンを押したときの室温をほぼ設定温度とします。（室温10℃以下は10℃、10℃～24℃は室温＋2℃、24℃～28℃は室温、28℃以上は28℃） ● 目標湿度は、標準 が約50～60%、強力 は約40～50%、おさえめ は約60～70%です。目標湿度前後まで下がれば、運転を停止します。上がれば運転を再開します。
	ランドリー	● 洗濯物の乾燥を早めたいとき	● 洗濯物を乾かすために、湿度が下がっても連続運転を行います。 ● 設定温度は、カラッと除湿 標準 強力 おさえめ と同じです。 ● 3時間のタイマーになっています。
	おでかけ	● 外出中に湿気やダニ・カビの繁殖を抑えたいとき	● 湿度を約50%を目標に運転を行います。外気温度に合わせた設定温度とします。
	けつろ	● 冬、窓にできる結露を抑制したいとき	● 結露を抑えるため、湿度を下げる運転を最優先しますので、室温は下がります。1℃以下になると運転を停止します。2時間のタイマーになっています。

● 在室人数や部屋の条件によっては、設定室温を変えても設定室温に到達しないことや、目標湿度にならないことがあります。

知っておいていただきたいこと

● 発生したカビを除去する働きや、殺菌効果はありません。また、すでに結露したものを除去する効果はありません。
● 室内、外気温1℃以上でお使いください。
● 洗濯物の量や材質によっては、乾きが遅くなる場合があります。（ランドリー運転）
● 外気温が低いときに、おでかけ運転やけつろ運転を行うと、室温が下がりますので注意してください。
● カラッと除湿運転（標準、強力、おさえめ、ランドリー、おでかけ、けつろの運転）時、室内機から「シュルシュル」「シャー」という音がするときがあります。これは冷凍液がパイプの中を流れる音です。

自動運転をするには

■ カレンダー機能・室温・外気温などから、ニューロ&ファジイ制御によって、そのときに適した運転の種類（暖房・カラッと除湿・冷房）と快適温度を決定します。

1 (運転／停止) ボタンを押す

● "ピッ"という受信音がして運転を開始します。
● 運転開始後は1時間ごとに、室温、外気温をチェックし、必要に応じて運転の種類を切換えます。

停止 (運転／停止) ボタンを押す

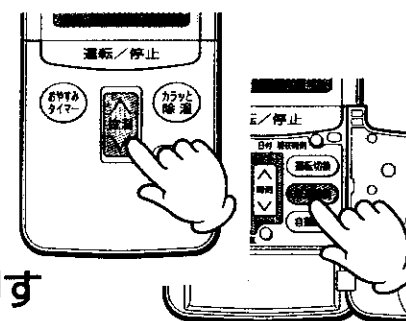
自動表示になっているか確認してください。

■ 好みに応じて、室温の微調節と風速切換ができます。

1 (室温) ボタンを押す

● 1回押すごとに1℃変化します。
● 標準室温のときは表示されません。
● 調節できる範囲は、高めに3℃、低めに3℃までです。

2 (風速切換) ボタンを押す

● "自動"と"微"が選べます。

● 自動運転がお好みに合わない場合、または手動運転に切換えたいときは、(運転切換) ボタンで運転の種類を切換えてください。（☞ ⑫ページ）

自動運転のしくみ …自動運転では、自動的に次のような運転を行います。

暖房	● 室温が約22℃以下のとき、暖房運転を行います。設定温度を約22℃前後とします。
カラッと除湿	● 室温が約22℃～28℃のとき、「カラッと除湿」運転を行います。設定温度は運転開始時の室温とします。「カラッと除湿」の標準と同じ運転を行います。
冷房	● 室温が約28℃以上のとき、冷房運転を行います。設定温度を約28℃前後とします。 ● 風速、室温をゆらぎのリズムで変化させ、自然の涼しさに近づけた、からだにやさしい「ニュークールリズム」運転を行います。

※運転の種類や設定温度は、カレンダー・室温・外気温によって変わります。
※お部屋の湿度があまり高くないときは、運転しないことがありますが、これは故障ではありません。

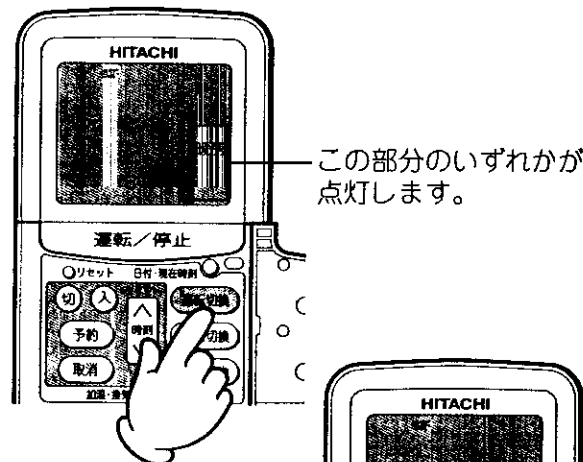
● カラッと除湿（標準、強力、おさえめ、ランドリー、おでかけ、けつろの運転）運転中は、切 入 タイマー予約はできません。また、切 入 タイマー予約中に (カラッと除湿) ボタンを押すと、切 入 タイマーは取り消されます。
● おでかけ運転は48時間後に停止します。再び運転を行うときは、一度運転停止ボタンを押して、リモコンを停止させてから、お好みのボタンを押してください。
● 吸込口や吹出口を衣類などでふさがないでください。能力低下の原因になります。
● 除湿しながらお好みの湿度に設定したい場合には、手動運転のカラッと除湿をお勧めします。（☞ ⑫ページ）
● カラッと除湿（標準、強力、おさえめ、ランドリー、おでかけ、けつろの運転）運転は、おやすみタイマーボタンにより、タイマー時間が変えられます。詳しくは、お客様ご相談窓口にお問い合わせください。

手動運転［暖房・カラッと除湿 冷房・送風］をするには

■ 運転の種類・室温・風速などを自由に設定したいとき、次の条件でお使いください。

暖　房	カラッと除湿	冷　房
● 外気温21℃以下 21℃を超えるときは、機械保護のため、運転しないことがあります。	● 外気温1℃以上 （室温1℃以下では運転しません。）	● 外気温22℃以上

運転の種類を選ぶ

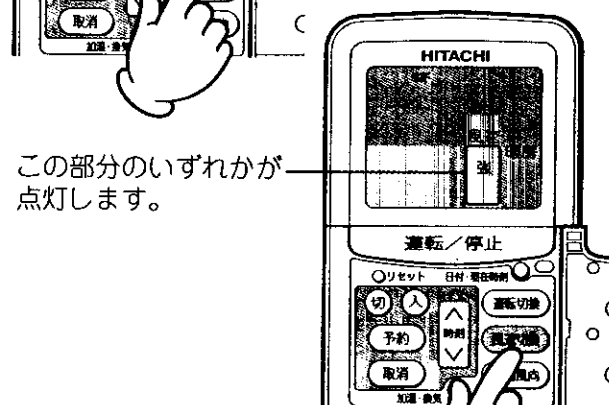
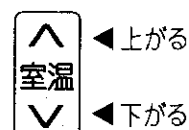
自動・暖房・カラッと除湿・冷房・送風のいずれかを選べます。

風速のセット

● 暖房運転
冷房運転
カラッと除湿運転
のとき：自動・強・弱・微のいずれかを選べます。

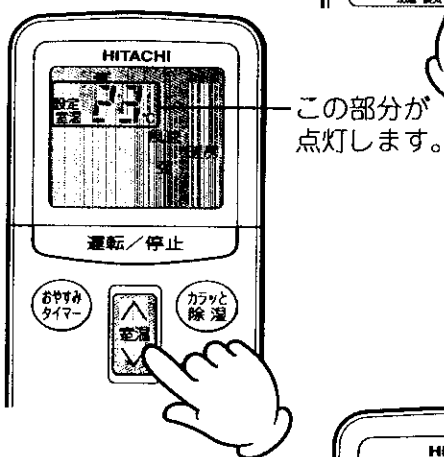
● 送風運転のとき：強・弱・微のいずれかを選べます。

★セット中にボタンをはなすと、約10秒後に風速表示が消え、運転の種類だけの表示になります。

室温のセット

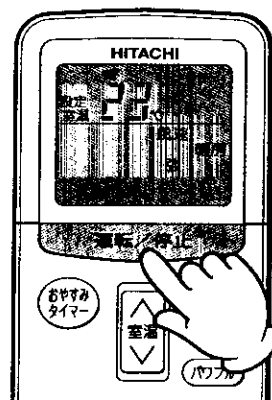
∧ ◀上がる
室温
∨ ◀下がる

■ お勧め設定温度

暖　房	20～24℃
カラッと除湿	22～28℃
冷　房	25～28℃

● 送風運転の場合は、室温の設定はありません。

★セット中にボタンをはなすと、約10秒後に風速と室温表示が消え、運転の種類だけの表示になります。

（運転／停止）ボタンを押す

● "ピッ"という受信音がして運転を開始します。

停止 （運転／停止）ボタンを押す

次回からは（運転／停止）ボタンを押すだけで、上記1～3でセットした同じ運転ができます。ただし、風速が"微"で停止したときは、次回の風速は"自動"になります。

カラッと除湿運転のしくみ

■ お部屋の湿度を約50～60%を目標として運転します。

"設定室温"によって、次のような運転を行います。

設定室温	運　転　内　容	
室温より低く設定したとき	冷房ぎみ除湿	▶ 室温を下げながら、湿気を取る運転をします。
室温より高く設定したとき	暖房ぎみ除湿	▶ 室温を上げながら、湿気を取る運転をします。 ● 湿度が約50～60%になったら運転を停止。上がったら運転を再開。 室外の温度によっては、設定室温にならない場合があります。

● 在室人数や部屋の条件によっては、設定室温に到達しないことや、湿度が50%にならないことがあります。

風速（自動）について

暖房時	● 室温と設定温度の差が大きいとき、運転開始時は"強風"運転し、セットした温度にします。 ● 吹き出す風の温度に応じて自動的に風速が変わります。 ● 設定温度になると、ごく弱い風になります。
冷房時	● 室温と設定温度の差が大きいとき、運転開始時は"強風"運転し、セットした温度にします。 ● 臭い防止のため運転開始30秒間は、風は出ません。
カラッと除湿時	● 冷房ぎみ除湿は"弱風"で、暖房ぎみ除湿は"微風"に変わります。 ● 臭い防止のため運転開始30秒間は、風が出ないことがあります。

知っておいていただきたいこと

● 運転中に（運転切換）ボタンを押すと、保護回路が働いて約3分間運転しません。

● 暖房運転時、本体の運転ランプが点滅し、しばらく風が出ないことがあります。（☞ 7ページ）

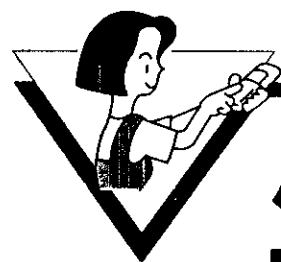
● 暖房の風速"強"運転時、風が冷たく感じる場合や、部屋が暖かくなった後に静かな運転を行いたい場合は、風速"自動"でお使いになることをお勧めします。

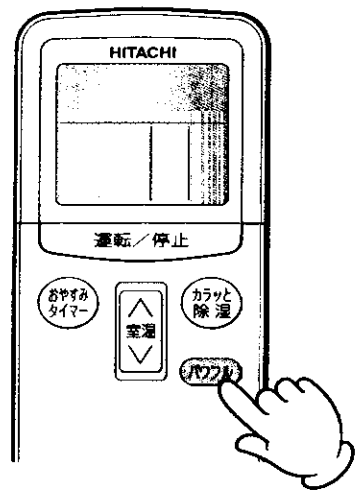
● 風速"微"運転時は、能力が少し低下します。

● カラッと除湿運転時には、室外ファンが低速運転または停止することがあります。

● 暖房運転の風速"微"では、運転条件によって、風速が変化することがあります。

● 冷房運転で室温が設定室温になり圧縮機が停止すると、室内ファンは風速設定によらず、風速は"微風"となります。

⚠注意 ● 冷房運転時、窓や戸を開放した状態（部屋の湿度が80%を超えたまま）などで、長時間運転しないでください。上下風向板に露が付き、ときには露が落ちて、家財などを濡らす原因になることがあります。

パワフル運転をするには

■ 運転中（自動・暖房・カラッと除湿・冷房）に、(パワフル) ボタンを押すとパワフル（強力）運転を行います。

1 運転中に (パワフル) ボタンを押す

- "ピッ"という受信音がして、パワフル運転を開始します。
- 室内機の運転ランプ（赤・黄）が点灯します。

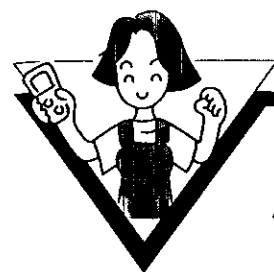
取消し もう一度 (パワフル) ボタンを押す

パワフル運転のしくみ

	運転の種類	このようなときに	運転のしくみ
自動・手動運転	暖房	●もう少し暖まりがほしいというとき	設定温度より2℃高めに設定し、強力暖房運転を行います。 1時間後、通常運転に戻ります。
	カラッと除湿	●もう少し湿気をとりたいというとき	湿度約40～50%を目標に、強力除湿運転を行います。 2時間後、通常運転に戻ります。
	冷房	●もう少し涼しさがほしいというとき（お風呂あがりなど）	設定温度より2℃低めに設定し、強力冷房運転を行います。 1時間後、通常運転に戻ります。

●除湿運転でパワフル運転をしても在室人数や部屋の条件によっては、湿度が50%以下にならないことがあります。

知っておいていただきたいこと

- 停止中に (パワフル) ボタンを押しても、パワフル運転の設定はできません。
- おやすみ運転中には、パワフル運転は設定できません。
- 現在室温と設定室温の差が大きいときは、（設定室温に近づくようパワフル運転をすでに行っていますので）(パワフル) ボタンを押しても運転内容は変わりません。
- 暖房運転でパワフル運転を実施すると、運転後しばらくして一時的にパワフル運転を中断することがあります。これは霜取り運転［室内機の運転ランプ（黄）が点滅します。］を実施しているためです。このときに室温が若干下がることがありますが、霜取り運転終了後にパワフル運転を再開します。
- (カラッと除湿) ボタンで選択したカラッと除湿運転（標準、強力、おさえめ、ランドリー、おでかけ、けつろの運転）では、パワフル運転は設定できません。

風向の調節をするには

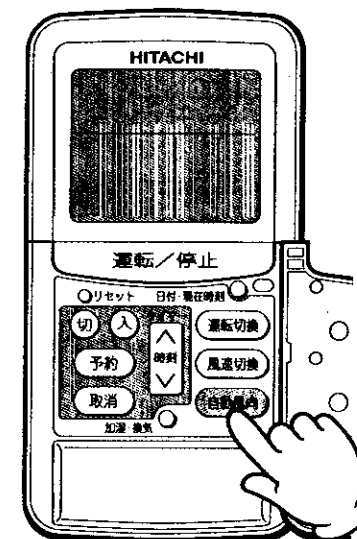
上下の風向 — 必ずリモコンで操作してください。（手で動かすと、故障の原因になります。）

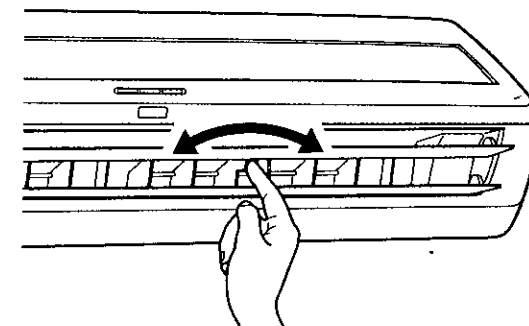
自動セット

運転の種類に応じた風向に自動的にセットします。通常、上下の風向操作は特に必要ありません。

上下風向スイング

(自動風向) ボタンを押すと、上下風向板がスイングを繰り返します。運転を停止するとスイングは止まり、吹出口を閉じます。再び運転すると、運転の種類に応じた風向に自動セットされます。

（上下風向板が動き出すまで6秒ぐらい時間がかかることがあります。これはモーターの位置決め動作のためです。）

上下お好み風向

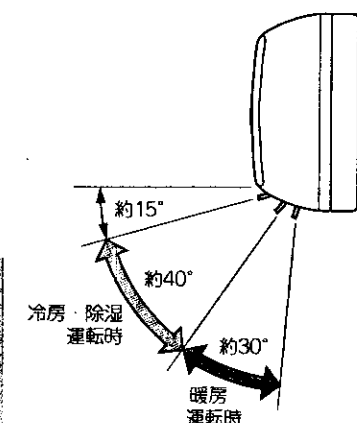
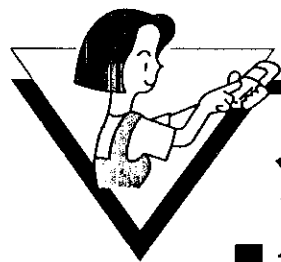
上下の風向をお好みの角度にしたいときは、(自動風向) ボタンで上下風向板を動かし、お好みの位置になったら、もう一度 (自動風向) ボタンを押して止めてください。
運転を停止すると吹出口を閉じますが、再び運転するとお好みの位置のままでセットされます。
運転を切り換えると、運転の種類に応じた風向に自動セットされます。

左右の風向 — 手で操作してください。

- 図のように持って左右の風向を調節します。（2ヵ所）

知っておいていただきたいこと

- 上下お好み風向は、右図の調節範囲内でお使いください。
- 運転停止時には、自動的に新呼吸流パネルと吹出口を閉じます。
- 停止中に (自動風向) ボタンを押すと、新呼吸流パネルが開きますので、まちがって押した場合にはもう一度 (自動風向) ボタンを押して、新呼吸流パネルを閉じてください。

⚠注意

- 冷房運転時、長時間風向板を下向きにしたまま運転したりスイング運転をしないでください。長時間このような運転をしますと上下風向板に露が付き、ときには露が落ちて家財などを濡らす原因になることがあります。

タイマー予約運転をするには

■ タイマーは 切⇄入 タイマー、切 タイマー、入 タイマーの3種類の使いかたができます。予約は、その内の1種類のみです。

タイマー予約のしかた

㊗切タイマーのみ予約する場合：1→2→3
入タイマーのみ予約する場合：4→5→6

切タイマー は、セットした時刻に運転を停止させます。

入タイマー は、セットした時刻に設定室温となるよう運転を開始します。

● 運転開始時刻は、室温、設定室温等、条件により異なります。

タイマー予約の取消しかた

取消 ボタンを押す

● 一度セットした時刻はリモコンが記憶していますので、前回と同じ時刻を予約したいときは、予約ボタンを押すだけで同じ時刻が予約されます。

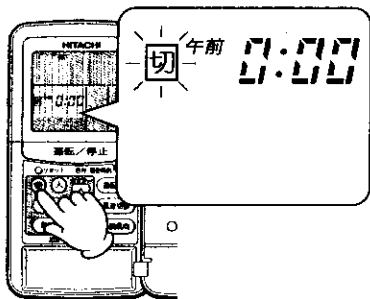
切⇄入 タイマー予約のしかた

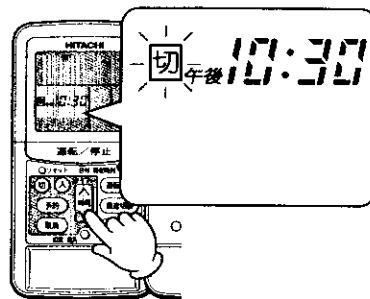
現在時刻を基準にして、セット時刻が早い方から先に作動します。（必ず日付・現在時刻を確認してください。（☞ ❾ページ）

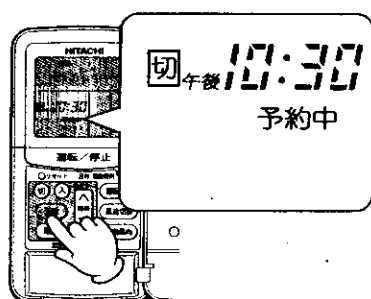
（☞ ❾ページ）

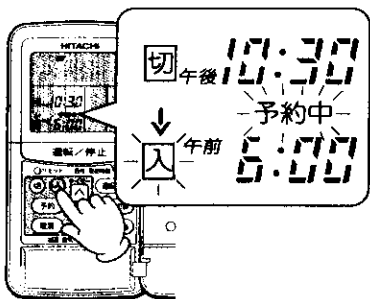
例：午後10：30分に運転を停止させ、午前7：00にお好みの室温になるようにセットする場合

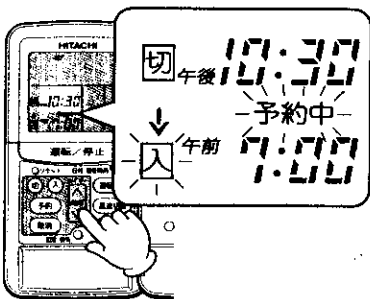
切タイマーボタンを押す

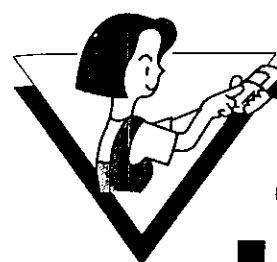
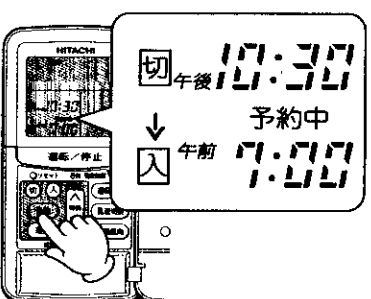
● 切 が点滅します。

切時刻をセット

● 時刻は10分単位です。
● 押し続けると、早送りになります。

予約ボタンを押す

● "ピッ"という受信音がして、切 タイマーが予約されます。
● 切 の点滅が点灯に変わり、"予約中"が表示されます。

入タイマーボタンを押す

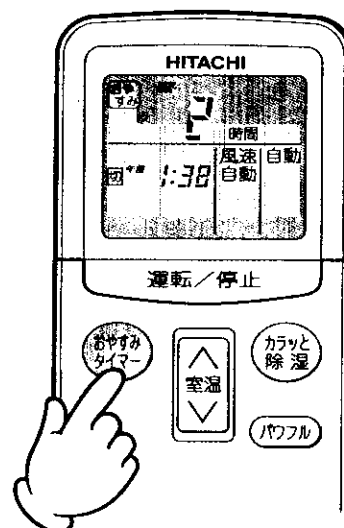
● 入 が点滅します。
● ↓↑ 表示は、切 タイマー、入 タイマーの動作順序を表わします。

入時刻をセット

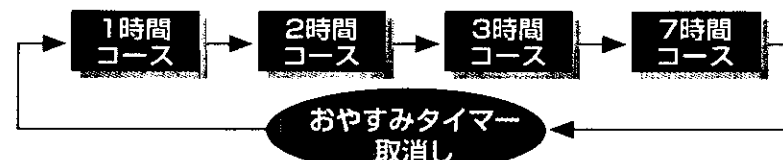
● 時刻は10分単位です。
● 押し続けると、早送りになります。

予約ボタンを押す

● "ピッ"という受信音がして、入 タイマーが予約されます。
● 入 の点滅が点灯に変わり、"予約中"が表示されます。

おやすみタイマー運転をするには

■ "風速""設定室温"を就寝時に適した運転内容に自動的に変え、しかも指定した時間になると運転を停止するおやすみ専用の 切 タイマー運転です。

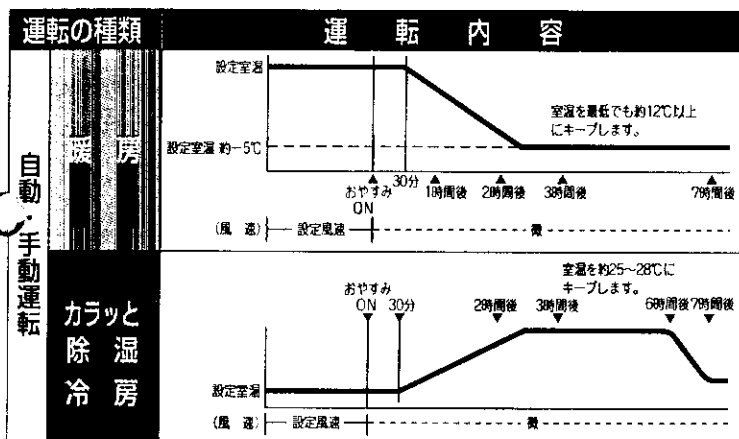
● おやすみタイマー ボタンを押すだけで、1、2、3、7時間の中からお好みの時間が選べます。

★ 表示は、午後11：38に2時間コースをセットした場合で、午前1：38に運転を停止します。

おやすみタイマー ボタンを押す

● おやすみタイマー ボタンを押すたびに次のように変わります。

● "ピッ"と受信音がして、おやすみ運転を開始します。リモコンの表示部に、おやすみタイマーの予約時間と、運転停止の時刻が表示されます。

おやすみタイマー ボタンを押して取消すか、または 取消 ボタンを押す。

おやすみタイマー運転のしくみ

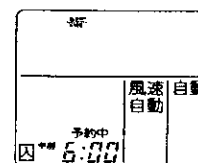
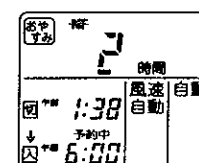
運転の種類	運転内容
自動・手動運転 暖房	設定室温／設定室温 約−5℃／室温を最低でも約12℃以上にキープします。／おやすみON 30分 1時間後 2時間後 3時間後 7時間後／（風速）設定風速→微
カラッと除湿 冷房	室温を約25〜28℃にキープします。／おやすみON 30分 2時間後 3時間後 6時間後 7時間後／設定室温／（風速）設定風速→微

知っておいていただきたいこと

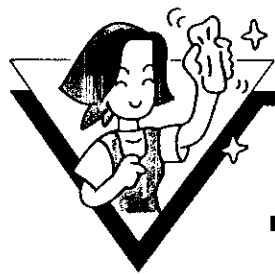
● 日付・現在時刻をセットしないと、おやすみタイマー ボタンは使用できません。
● 他のタイマー予約中に おやすみタイマー ボタンを押すと、おやすみタイマー運転が優先されます。
● おやすみタイマー運転中は、他のタイマー予約はできません。
● おやすみタイマー運転では、3時間後、上下風向板が自動的に上向きになります。
● 設定室温に達すると、風を一時停止します。

おやすみタイマー運転と 入 タイマーの組み合わせ

おやすみタイマー運転で就寝し、運転が自動停止した後、さらにお目覚めに合わせて運転を開始させます。

入 タイマーを予約したあとに、おやすみタイマー ボタンを押してください。［★ 下の表示は、午後11：38に 入 タイマー（午前6：00）と2時間コースをセットした場合です。］

1 入タイマーを予約する

2 おやすみタイマー ボタンを押す

● 2時間後の午前1時38分に運転を停止し、翌朝6時にほぼ設定室温になります。

リモコンの操作

上手な使い方とお手入れ

⚠注意 お手入れの前には、リモコンで運転を停止して、電源プラグを抜いて（またはブレーカーを切って）ください。

「適正な室温」が、からだにも家計にもグッド。

- 窓のカーテンやブラインドを閉めれば、熱の出入りを抑えて、より電気を有効に使えます。

⚠警告
- 冷やし過ぎや暖め過ぎは、健康上好ましくないうえ、電気代もムダ。

ときどき、お部屋の空気を入れ換えてください。

⚠注意 ●燃焼器具と同時に使うときは、必ず換気を。

おやすみになるとき・外出するとき、タイマーの有効利用を。

- 夜はおやすみタイマー運転、朝は入タイマーをセットするなど、タイマーの有効活用を。
  （タイマーの使いかたは ☞ ⑯, ⑰ページ）

次のものは使わないで！（室外機も同様）

- ベンジン・シンナー・みがき粉などは、塗装面やプラスチックを傷めます。40℃以上のお湯も使わないでください。フィルターが縮んだり、プラスチックが変形することがあります。

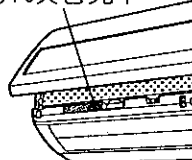
吹出口・吸込口はふさがないで！

- 室内・室外機の吹出口や吸込口を、カーテンや他の障害物でふさがないでください。性能が低下するばかりか、故障の原因になります。

ダブルエアクリーナーは使い捨てです。3ヵ月を目安にお取り換えをお勧めします。

汚れ具合見本

- ダブルエアクリーナーは、臭いを吸収し、小さなチリまで吸収します。ダブルエアクリーナーの働きで、（通常の運転に空気清浄機能がプラスされ）クリーンで快適な空間をつくります。
- ダブルエアクリーナーはビニール袋から取り出すと、約3ヵ月で脱臭効果がなくなります。3ヵ月たたなくてもフィルターの白い部分の色が右図の2つの「汚れ具合見本」のどちらかと同じ色になったら、交換してください。取り換え用（別売）は、お買い求めの販売店にご相談ください。 SP-265CF3 標準価格 1,200円（税別）

ハニカムネットとフィルターの取り外し・取り付けについて

■2週間に1回はハニカムネットとフィルターの掃除を。電気代の節約にもなります。

1 丸洗いパネルを開ける（まず、リモコンで運転を停止し、電源を切ってください。）

（☞ ⑥ページ）

2 ハニカムネットとフィルターを取り出す

（ハニカムネットとともにフィルターもついて出てきます。）

- 矢印のように指でハニカムネットを上に少し上げてから引き出します。

⚠注意 ●ハニカムネットを引き出すときに、前かげに下に引き出してください。手前にもち上げると丸洗いパネルにあたって、パネルが落下するおそれがあります。

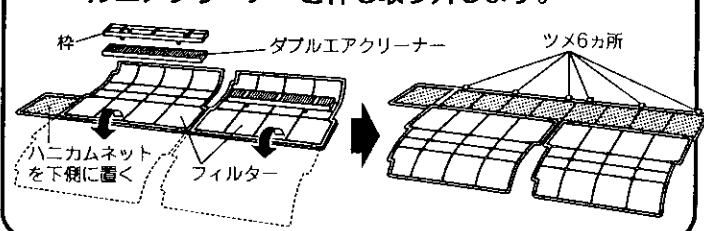
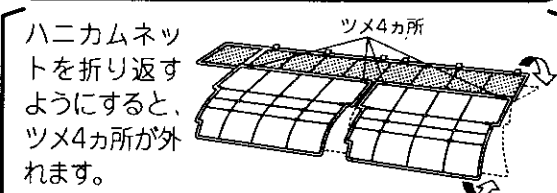
3 掃除機でホコリを吸い取る。

1 ハニカムネットとフィルターを開く（ツメ6ヵ所をフィルターから外して開きます。）また、ダブルエアクリーナーと枠も取り外します。

枠　ダブルエアクリーナー　ツメ6ヵ所　ハニカムネットを下側に置く　フィルター

2 ハニカムネットとフィルターをそれぞれ掃除機でホコリを吸い取る。

3 ハニカムネットとフィルターは外して掃除することもできます。

ハニカムネットを折り返すようにすると、ツメ4ヵ所が外れます。

- フィルターの汚れがひどく掃除機で取れないときは、中性洗剤で洗ったあと、よく水洗いをして、陰干ししてください。
- ダブルエアクリーナーは水洗いができません。水洗いするときは、ダブルエアクリーナーを必ずフィルターから外してください。

丸洗いパネルの取り外し・取り付けかた

取り外し

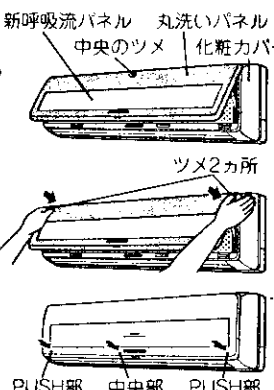
① 丸洗いパネルの左右2ヵ所の「PUSH」部を押し、パネルを開けます。
② 丸洗いパネルの左右側面下部を必ず両手で持ち、少し手前に引いてパネルを取り外します。
（取り外しのときに「パチン」と音がします。）

これは故障ではありません。
丸洗いパネルを開けたとき、新呼吸流パネルの中央部がたわむ。
↓
新呼吸流パネルが駆動用のベルトにより、引っ張り込まれるためです。

⚠注意 ●パネルが落下しないよう両手で確実に持ってください。

取り付け

① 丸洗いパネルの上部中央のツメを化粧カバーにかけます。
② 上部左右2ヵ所のツメを正面から強く押し込み、固定します。
（取り付けのときに「パチン」と音がします。）
③ 丸洗いパネルの左右2ヵ所の「PUSH」部と中央部を押し、パネルを取り付けます。

新呼吸流パネル　丸洗いパネル　中央のツメ　化粧カバー　ツメ2ヵ所　PUSH部　中央部　PUSH部

⚠注意 ●パネルのツメの挿入が不完全な場合は落下の原因になることがあります。

丸洗いパネルはお掃除しやすいから、清潔にお使いいただけます。

- 丸洗いパネルは、取り外して水洗いできます。やわらかいスポンジのようなもので洗い、中性洗剤を使った場合はよく水洗いを。
  丸洗いパネルを外さないでお手入れをする場合は、本体・リモコンともに、やわらかい布で、から拭きしてください。
- 化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書きに従ってください。
- 水気をよく拭き取ってください。表示部や受信部に水気が残っていると故障の原因になります。

⚠注意 ●本体に水はかけないでください。感電の原因になることがあります。

長期間（1ヵ月以上）使わないときは、次の手順でお手入れを

1 室内機の内部を乾かす。

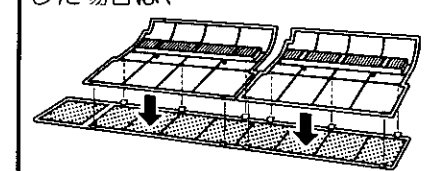
晴れた日に半日ほど"送風"で運転してください。内部がぬれたままで長期間使わないとカビが発生しやすくなります。

2 電源スイッチを"切"にして、電源プラグを抜く。または、ブレーカーを切る。

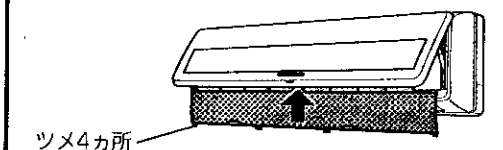
3 リモコンの乾電池を取り出す。

4 ハニカムネットとフィルターを室内機に取り付ける。

1 ハニカムネットとフィルターを閉じて6ヵ所のツメをかける。（ダブルエアクリーナーと枠も取り付けます。）

ハニカムネットとフィルターを外した場合は、

(前)マークのある側を裏にしてハニカムネットを置き、ハニカムネットのツメ（10ヵ所）をかけます。

2 ハニカムネットとフィルターを取り付けたものを室内機に取り付ける。

ハニカムネットの付いている側を手前にして取り付けます。

フィルターが奥まできちんと入っているか確認してください。ハニカムネット下部のツメ（4ヵ所）も、きちんと本体に挿入してください。入っていないと新呼吸流パネルが動かず、故障の原因になります。

- 新呼吸流パネルを手でむりに開けたり取り外したりすると、故障の原因になります。
- フィルターを外したまま運転しないでください。機械にホコリが入り、故障の原因になります。
- ハニカムネットのツメは、必ずフィルターにかけてください。騒音、振動の原因になります。

⚠注意
- **丸洗いパネルやフィルターの着脱の際は、丈夫で安定している台を使用し、足もとに十分注意してください。**

故障かな？と思ったら

■ サービスを依頼する前に…次のことをお調べください。

運転しない	①電源スイッチまたは、漏電しゃ断器が"切"になっていませんか？	7ページ
	②リモコンが電池切れになっていませんか？	9ページ
	③電源プラグが差し込まれていますか？	—
	④ご家庭のヒューズやブレーカーが切れていませんか？	—
	⑤停電ではありませんか？（停電後は運転が停止したままとなります。）	—
よく冷えない よく暖まらない	①フィルターにホコリが詰まっていませんか？	18ページ
	②"設定室温"のセットは適正になっていますか？	12ページ
	③上下風向板は、運転内容に合った正しい位置になっていますか？	15ページ
	④室内・室外機の吹出口や吸込口を障害物などでふさいでいませんか？	18ページ
	⑤風速が"微"になっていませんか？	13ページ

■ これは故障ではありません。

「シュルシュル」「シャー」 「ボコボコ」「ブシュ」という音	冷凍液がパイプの中を流れる音と、流れの方向を切り換えるときの弁の音です。 除湿運転時、室内機から「シャー」という音がします。これは冷凍液の流れる音です。
「キシキシ」という音	温度変化でエアコン自体が膨張・収縮する音です。
「バサバサ」という音	運転開始時など、室内ファンの回転数が変わるためです。
「カタカタ」という音	電源投入時、電動弁が作動するときの音です。
「カチカチ」という音	圧縮機内部に設けた給油制御弁が働くときに発生する音です。
運転音が変わる	室温の変化に応じて、運転パワーが変わるためです。
霧が出る	室内の空気がエアコンの冷気で急速に冷やされて霧になるためです。
室外機から湯気が立つ	霜取り運転で解けた霜が蒸発するためです。
においがする	室内の空気に含まれているタバコ・化粧品・食品などいろいろなにおいがエアコンに付着し、これが吹き出すためです。
"停止"にしても室外機が動いてる	オートフレッシュ除霜（"暖房"を停止するとマイコンが室外機の霜付き状態をチェックし、必要に応じ自動霜取り運転を指令する機能）が働いているためです。
運転ランプが点灯→点滅→点灯している	予熱運転中に停止→運転したり、冷房から暖房に運転を切り換えたときに、保護回路または、予熱センサーが働くためです。
もう一台システムのとき室外機が運転しない	電源投入時、すぐに運転開始をすると、保護回路が働き圧縮機が約3分間停止することがあります。
新呼吸流パネルが開いたまま運転を開始する。又は、運転を停止しても新呼吸流パネルが閉じない	運転中に停電が発生したり、電源を切ったりすると、パネルが開いたまま運転を停止し、その後運転を開始すると、パネルが開いたままで運転を開始します。 また、この運転開始後、3分以内に運転を停止しても、パネルが閉じないことがあります。この場合は、運転時間を3分以上にすれば、パネルは停止後に閉じます。
設定室温にならない	在室人数や室内、室外の条件によっては、リモコンの設定室温と実際の室温に若干のズレが生じる場合があります。 リモコンの設定室温は目安です。

■以上のことをお調べになり、それでも具合の悪いときや右のような現象が出たときは、電源プラグを抜き、またはブレーカーを"OFF"にして、すぐにお買い上げの販売店にご連絡ください。
アフターサービスについては21ページをご覧ください。

こんなときは、すぐ販売店へ

- ブレーカーやヒューズがたびたび切れる。
- スイッチの動作が不確実。
- 誤ってエアコン内部に異物や水を入れてしまった。
- コードの過熱やコードの被覆に破れがある。
- 室内機表示部のタイマーランプまたは、除湿ランプが点滅している。
（点滅回数で故障原因がわかりますので、電源プラグを抜く前に点滅回数をご確認の上ご連絡ください。）

保証とアフターサービス

（必ずお読みください）

保証について

この商品は保証書付きです。
保証書は、販売店で所定事項を記入してお渡しいたしますので、記載内容をご確認いただき、大切に保存してください。
保証期間はお買い上げの日から1年間です。
（ただし、冷凍サイクル部分は5年間です。）
なお、保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。
保証期間経過後の修理については、販売店にご相談ください。
修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により修理いたします。
費用など詳しいことは、お買い求めの販売店にご相談ください。
当社は、販売店からの注文により、補修用性能部品を販売店に供給します。

補修用性能部品の保有期間について

エアコンの修理用性能部品の最低保有期間は、製造打切後9年です。
この期間は通商産業省の指導によるものです。
性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

アフターサービスについて

■使用中に異常が生じたときは、直ちに電源プラグを抜き（またはブレーカーを"OFF"にして）、お買い上げの販売店に修理を依頼してください。（☞ 20ページ）

アフターサービスをお申しつけいただくときは、右のことをお知らせください。

形　名…RAS-259HXD
　　　　RAS-289HXD
故障状態…できるだけ詳しく
道　順…付近の目印も

アフターサービスでお困りの場合は
アフターサービスについてご不明の場合、その他お困りの場合は、お買い上げの販売店か別紙（黄色用紙、「ご相談窓口一覧表」）のご相談窓口にお問い合わせください。

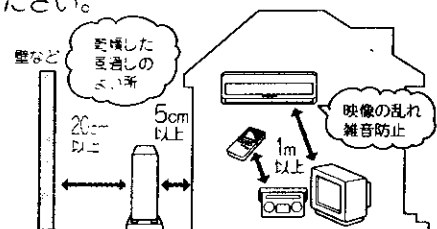
転居されるときは
ご転居により、お買い上げの販売店のアフターサービスを受けられなくなる場合は、前もって販売店にご相談ください。
ご転居先での日立の家電品取扱店を紹介させていただきます。

再据付工事のお申し込みは
販売店に再据付工事（転居または別の部屋への移設）を依頼する場合は、据付工事の繁忙期に当たる夏期は工事が遅れぎみになりますので、できるだけ避けるようお願いいたします。
また、据付工事は専門の技術が必要です。費用など詳しいことは、お買い求めの販売店にご相談ください。

据え付けについて

⚠警告
- 据付工事や電気工事は専門の技術が必要ですので、販売店に依頼してください。（費用など詳しいことは、お買い求めの販売店にご相談ください。）
- 据付場所や電源コンセントの取り付け位置については、販売店とよく相談して決めてください。
- アースは感電防止のほか静電気の障害や雑音を防ぐ効果もありますので、必ず設置してください。

据付場所

- 室内機およびリモコンは、テレビやラジオから1m以上離してください。

- 海浜地区で潮風が直接当たる場所や温泉地帯、油煙の多い所、電磁波を発生する病院や作業場、粉末や塵埃の多い工場など、周辺環境が特殊な場所でご使用になる場合は、お買い上げの販売店とよく相談してください。

⚠注意

- 除湿水排水ホースから除湿水が出ますので、水はけのよい場所をお選びください。
- 可燃性ガスの漏れるおそれのある場所や、蒸気・油煙などの発生する所で使わないでください。
（引火や爆発のおそれがあります。）
- ルームエアコンは日本工業規格（JIS C9612）に基づき、一般の家庭でご使用いただくために製造されたものです。従って特殊な用途（例えば電子機器や精密機器の維持、食品・毛皮・美術骨董品の保存、生物の培養・栽培飼育など）にはご使用にならないでください。

電源について

- 電源は配電盤からエアコン専用に引いた回路をお使いください。

アースについて

⚠注意

- 万一漏電したときの感電防止のために、アースは必ずしてください。
アースをしますと、感電防止のほかに製品に触れたときに感じる静電気の障害や、リモコン操作時にテレビ、ラジオに入る雑音を防ぐ効果もあります。
詳しくはお買い上げの販売店にご相談ください。

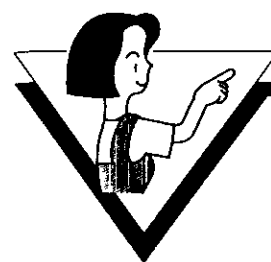
- **次のような場所にアース線を接続しないでください。**
①水道管
②ガス管…爆発のおそれがあります。
③電話線のアースや避雷針
…落雷のとき大きな電流が流れ危険です。

- **漏電しゃ断器について**
据付場所によっては、第3種接地工事のほかさらに漏電しゃ断器を設置することが法規で義務づけられています。
詳しくはお買い上げの販売店にご相談ください。

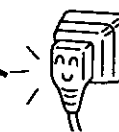
積雪について

室外機の吸込口や吹出口が雪でふさがれますと、暖まりにくくなったり故障の原因になったりします。積雪地では防雪の処置をお願いします。
詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。

騒音にもご配慮を

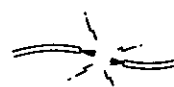
据え付けにあたっては、エアコンの重量に十分耐える場所で、騒音や振動が増大しないような場所をお選びください。
室外機の吹出口からの冷・温風や騒音が、隣家の迷惑にならないような場所をお選びください。
室外機の吹出口付近に物を置きますと、機能低下や騒音増大のもとになりますので、障害物は置かないでください。
エアコンを使用中に異常な音にお気づきの場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。

定期点検／仕様

■半年～1年に一度、定期的に次の点検を行ってください。
もし、ご不審な点がありましたら、すぐにお買い上げの販売店にご連絡ください。

コンセント

- 電源プラグがコンセントに確実に差し込まれていますか？

⚠警告 電源プラグがコンセントにしっかり差し込まれていなかったり、熱くなっていたりすると、感電や火災などの原因になります。

- 電源プラグにホコリの付着や汚れなどがある場合は、掃除をしてから電源プラグを差し込んでください。

アース線

- アースが確実に行われていますか？

⚠注意 アース線が外れたり、途中で切れたりすると、誤動作や感電などの原因になることがあります。

据付台

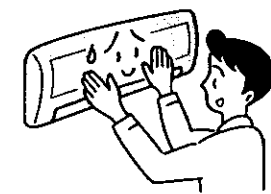
- 据え付けが不安定になっていませんか？

⚠注意 据付台が極端にさびている、あるいは室外機が傾いたりしますと、室外機が倒れたり、落下したりして、けがなどの原因になることがあります。

点検整備 エアコンを数シーズン使いますと、内部が汚れ、性能が低下することがあります。

⚠注意 室内機の内部にゴミやホコリがたまって、除湿水の排水経路を詰まらせ室内機から水たれを発生させることがあります。

- 通常のお手入れと別に、点検整備をお勧めします。
- 点検整備には専門技術を必要とします。費用など詳しいことは、お買い上げの販売店にご相談ください。

仕様

形名		室内機 RAS-259HXD	室外機 RAC-259HXD	室内機 RAS-289HXD	室外機 RAC-289HXD
電源		単相100V		単相100V	
定格周波数		50Hz・60Hz共用		50Hz・60Hz共用	
冷房能力(kW)		2.5		2.8	
冷房面積の目安 (m^2)	鉄筋アパート南向き洋室	17		19	
	木造南向き和室	11		13	
暖房標準能力(kW)		3.6		4.2	
暖房面積の目安 (m^2)	鉄筋アパート南向き洋室	16		19	
	木造南向き和室	13		15	
運転電流 (A)	冷房	6.8		8.8	
	暖房	8.7		11.7	
消費電力 (kW)	冷房	0.615		0.795	
	暖房標準	0.785		1.050	
運転音 (dB)	冷房	36	41	37	42
	暖房	40	41	41	42
外形寸法(mm)(高さ×幅×奥行)		270×798×173	595×595×245	270×798×173	595×595×245
製品質量(kg)		8	30	8	30

- この仕様表は、JIS（日本工業規格）にもとづいた数値です。